



Behaaglijk warm  
Aangenaam koel  
met Mijwater

# Bestaande warmtenetten in de 5e versnelling





# SUCCESVOL DUURZAAM SYSTEMEEM



ondergronds  
leidingnetwerk



circulair



opslag  
(rest)warmte



multi hulpbronnen



sateliet-  
oplossingen





AANSLUITINGEN  
IN 2030

30.000

WONINGEN IN PARKSTAD LIMBURG



A construction site showing workers in blue uniforms and yellow hard hats working on a concrete structure. A crane is positioned above them, and a large concrete block is being lowered. In the background, there is a tall apartment building and a hedge. A red arrow-shaped graphic points to the right, containing the text 'INVESTERING IN 10 JAAR'. The text '300 MLN' is overlaid in large white font across the center of the image. A metal railing is in the foreground, and a sign on the concrete structure reads 'MIJN WATERWERK IN UITVOERING'. The concrete block has the logo 'vandenbergh Betonkelders' on it.

INVESTERING IN  
10 JAAR

300 MLN



economische  
uitdagingen

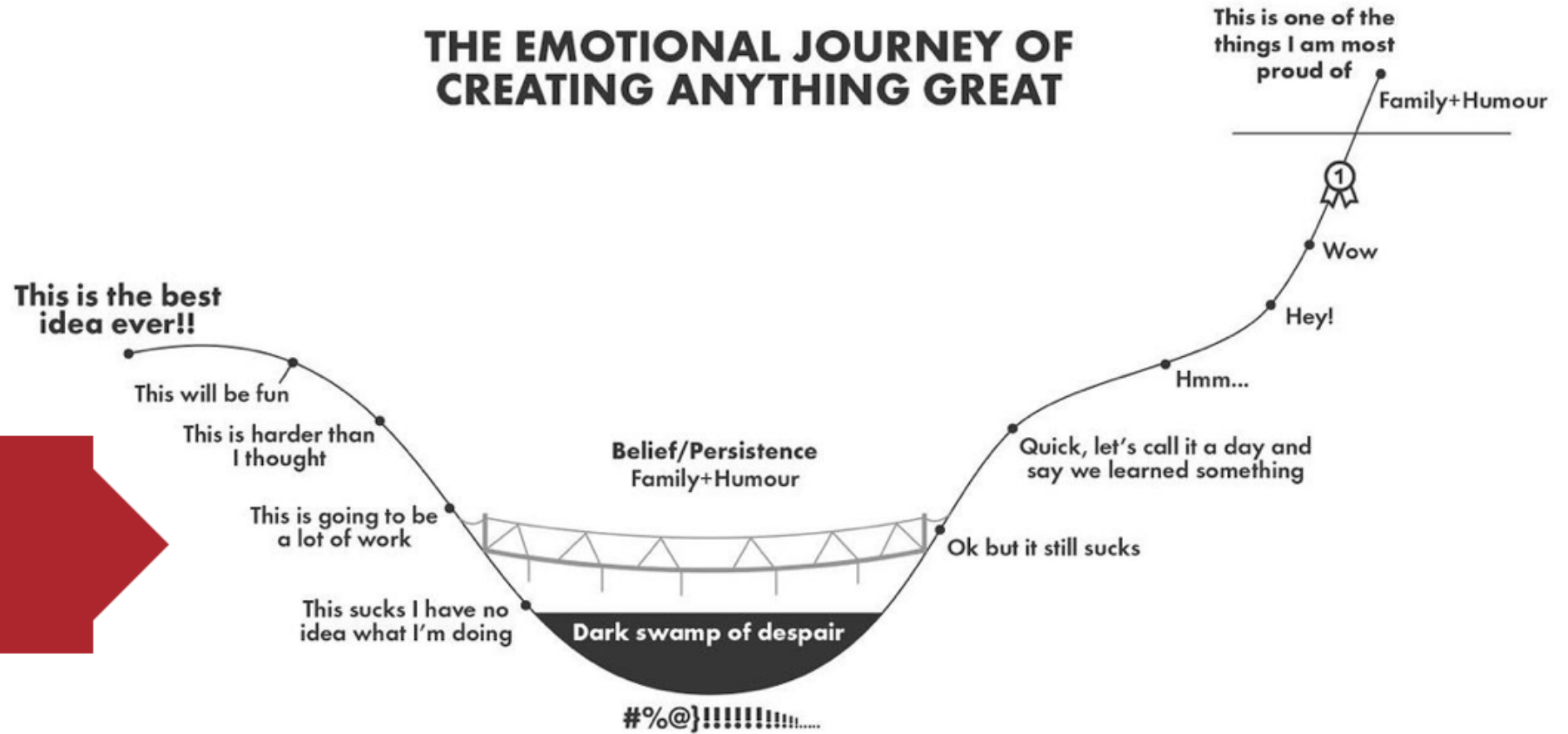
van start up naar  
scale up..

rendabele  
business case

- ORGANISATIEONTWIKKELING
  - ontwikkelbedrijf
  - realisatiebedrijf
  - leveringsbedrijf
- PRODUCTOPTIMALISATIE
- SCHAALGROOTTE



# THE EMOTIONAL JOURNEY OF CREATING ANYTHING GREAT

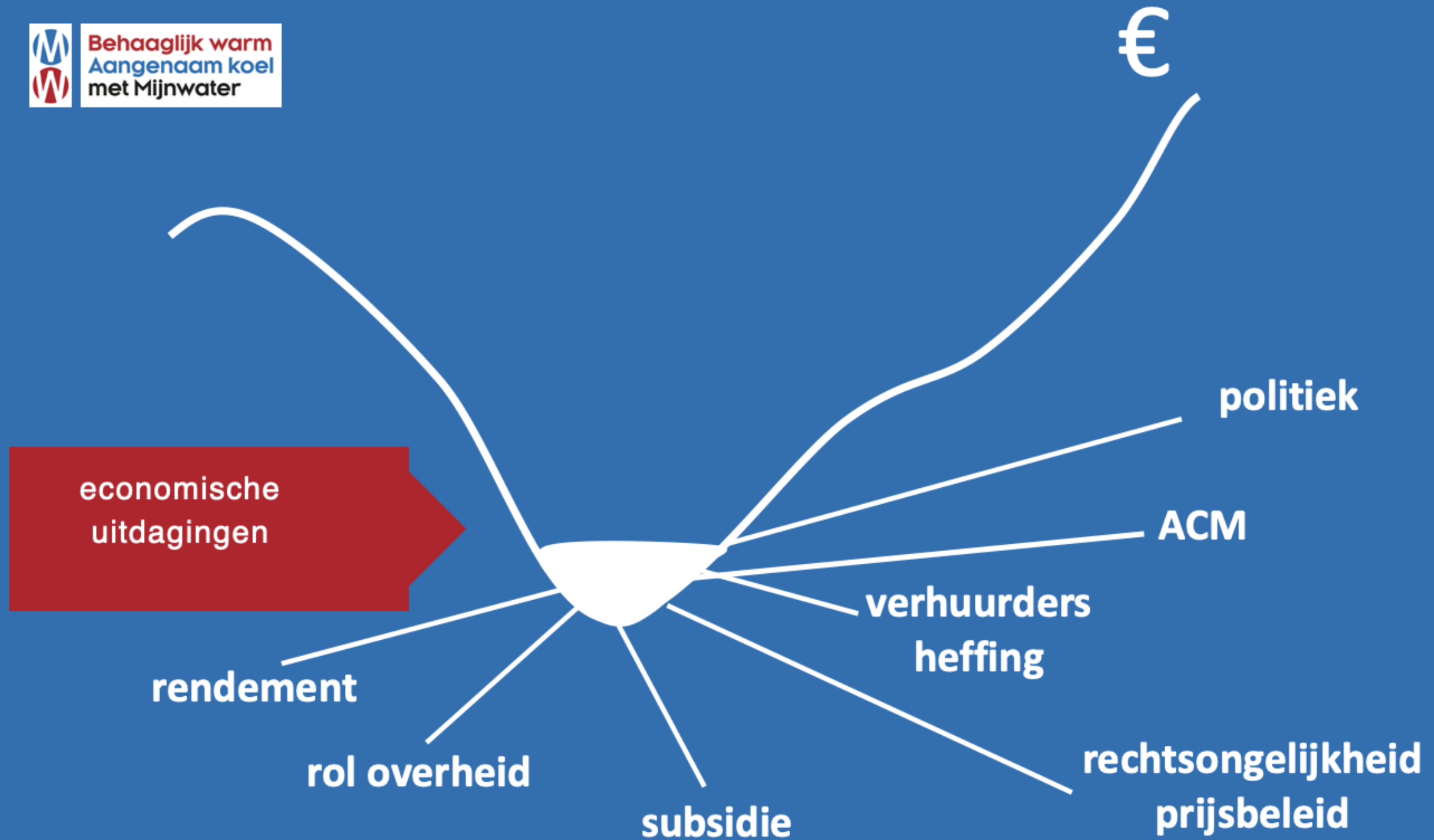


financiële reis

THE EMOTIONAL JOURNEY IS INEVITABLE AND PERHAPS NECESSARY



Behaaglijk warm  
Aangenaam koel  
met Mijwater





Behaaglijk warm  
Aangenaam koel  
met Mijwater

van traditioneel naar 5e generatie

- lager stroomsnelheid, grotere buisdiameter
- hogere isolatiewaarde
- ander afgiftesysteem, binneninstallaties

economische  
uitdagingen

technisch en dus financieel niet haalbaar

wel:

restwarmte uit traditioneel naar 5e generatie





Behaaglijk warm  
Aangenaam koel  
met Mijwater

## warmte en koude “as a service”

- maximale uitwisseling van temperatuur en energie
- verdienmodel op basis van vastrecht
- onderzoek naar verrekenmethoden

economische  
uitdagingen



Behaaglijk warm  
Aangenaam koel  
met Mijnwater

VRAGEN

 **Europese Unie**  
Europees Fonds voor Regionale Ontwikkeling

 **interreg**  
North-West Europe  
HeatNet NWE

 **interreg**  
North-West Europe  
D2Grids



 **OPZuid**



MIJNWATER ENERGY B.V  
SPOORPLEIN 45  
6411 NZ HEERLEN  
045 5716920  
INFO@MIJNWATER.COM  
WWW.MIJNWATER.COM